

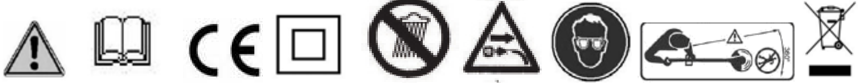
LEA OUTDOOR POWER EQUIPMENT

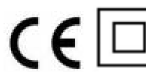
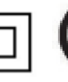
MANUAL DE INSTRUCCIONES

CORTADORA DE CÉSPED

LE20035-D(N1B-MDL07-250)

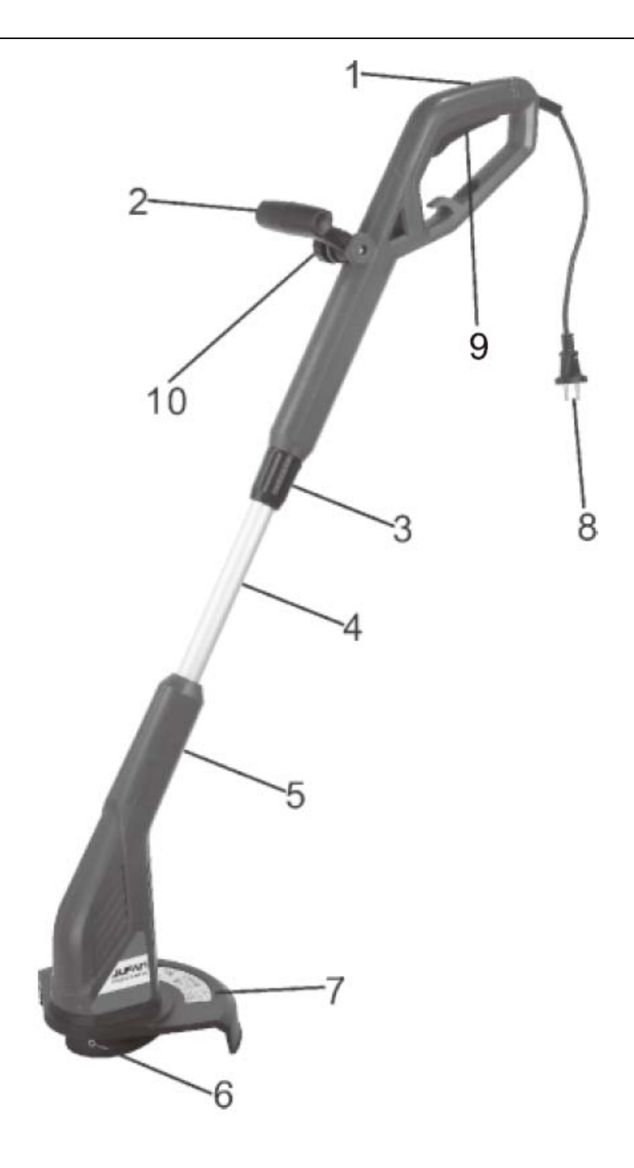










1. APLICACIÓN

Su cortacésped manual ha sido diseñado para cortar y realizar el acabado de bordes de césped y para cortar la hierba en espacios reducidos. Este aparato sólo está destinado a uso particular, no industrial.



¡ADVERTENCIA! Para su seguridad, lea atentamente este manual y las instrucciones de seguridad antes de utilizar la máquina. Preste siempre su herramienta eléctrica junto con estas instrucciones.

2. DESCRIPCIÓN
1. Asa
2. Empuñadura auxiliar
3. Collarín de función (telescópico)
4. Tubo
5. Casas
6. Cabezal de hilo de nylon
7. Protector
8. Cordón de alimentación
9. Botón de encendido/apagado (ON/OFF)
10. botón de bloqueo

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Voltaje nominal	220-240~
Frecuencia nominal	50 Hz
Potencia nominal	350 W
Velocidad sin carga	12000 min-1
Anchura de corte	250 mm
Tamaño del hilo	Φ1,4 mm
Sistema de corte	2 hilos/sistema automático
Peso	2,2 kg

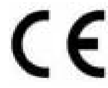
4.SÍMBOLOS



Lea este manual antes de utilizar el aparato.



Indica riesgo de lesión corporal o de daños materiales.



Conforme a los estándares europeos CE aplicables en materia de seguridad.



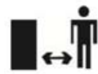
Utilice un dispositivo de protección auricular. Use gafas de protección



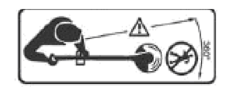
No utilice nunca la máquina bajo la lluvia o en condiciones de humedad, ya que constituye un peligro de choque.



Desconecte inmediatamente la máquina de la toma de corriente si el cable estuviere dañado oo cortado.



Mantenga alejados a los espectadores.



No permita a personas entrar en la zona de trabajo. éste área será de un diámetro de 15 m. desde el punto en el que usted está trabajando.



Herramienta de tipo II – Doble aislamiento – No requiere enchufe con conexión a tierra.

5. ADVERTENCIAS GENERALES EN MATERIA DE SEGURIDAD

Lea todas las instrucciones y advertencias en materia de seguridad. El incumplimiento de las consignas contenidas en las advertencias e instrucciones puede provocar descargas eléctricas, incendios y/o lesiones corporales graves. Conserve todas las advertencias e instrucciones para poderlas consultar en el futuro. El término “herramienta eléctrica” utilizado en las advertencias se refiere a la herramienta eléctrica (con cable) alimentada desde la red eléctrica o a la herramienta eléctrica (sin cable) alimentada por una batería.

5.1 Zona de trabajo

- Mantenga la zona de trabajo limpia y ordenada. Las zonas desordenadas y poco iluminadas favorecen los accidentes de trabajo.
- No utilice herramientas eléctricas en atmósferas potencialmente explosivas, así como en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables. Las herramientas eléctricas provocan chispas que pueden inflamar polvos o humos.
- Mantenga alejados a los niños y otras personas mientras utilice la herramienta eléctrica. El distraerse puede hacerle perder el control de la máquina.

5.2 Seguridad eléctrica

- La tensión de alimentación debe corresponder a aquella la indicada en la placa de características.
- El enchufe de la máquina debe encajar en la toma de corriente. No se debe modificar de manera alguna el enchufe. No utilice ningún adaptador con herramientas eléctricas puestas a tierra. El uso de enchufes no modificados y de tomas de corriente adecuadas reduce el riesgo de una descarga eléctrica.

- Evite el contacto físico con superficies puestas a tierra como tubos, radiadores, hornos y refrigeradores. Si su cuerpo está conectado a tierra, el riesgo una descarga eléctrica es mayor.
- Evite exponer las herramientas eléctricas a la lluvia y la humedad. La penetración de agua en los aparatos eléctricos aumentará el riesgo de una descarga eléctrica.
- No dañe el cable. Nunca utilice el cable para transportar, tirar o desconectar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable lejos de fuentes de calor, aceite, bordes afilados o piezas en movimiento. Un cable dañado o enredado aumenta el riesgo de descargas eléctricas.
- Cuando trabaje con una herramienta eléctrica al exterior, utilice un cable prolongador apto para una utilización al exterior. Este tipo de cable reduce el riesgo de una descarga eléctrica mortal.
- Si se debe utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, utilice una alimentación protegida por un dispositivo de corriente residual (RCD). El uso de tal dispositivo reduce el riesgo de descargas eléctricas.

5.3 Seguridad para las personas

- Esté atento. Concéntrense en el trabajo que esté realizando y utilice las herramientas eléctricas con sensatez. No utilice el aparato cuando esté cansado o bajo los efectos de narcóticos, alcohol o fármacos. Un momento de inatención mientras se utiliza una herramienta eléctrica puede provocar graves lesiones corporales.
- Utilice equipo de seguridad. Lleve siempre gafas de protección. Un equipo de seguridad adecuado tal como una máscara contra el polvo, calzado de seguridad antideslizante, casco de protección o auriculares de protección reducirá el riesgo de lesiones personales.
- Evite la puesta en marcha involuntaria. Asegúrese que el interruptor esté apagado antes de enchufar la herramienta. Llevar una herramienta eléctrica con el dedo puesto en el interruptor o bien, conectar una herramienta eléctrica cuando el interruptor está en posición de encendido favorece los accidentes.
- Retire las llaves de ajuste antes de encender la herramienta. Una llave que quede en una pieza móvil de la herramienta puede provocar lesiones corporales.
- No se sobrestime. Mantenga siempre un apoyo firme con los pies. Esto permitirá un mejor control de la herramienta en situaciones inesperadas.
- Lleve ropa adecuada. No lleve ropa holgada ni joyas. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes lejos de las piezas en movimiento. La ropa holgada, las joyas y el cabello largo pueden engancharse en las piezas en movimiento.
- Si se proporciona dispositivos para conectar equipos de extracción y recolección de polvo, asegúrese que éstos estén conectados y utilizados de manera correcta. El uso de este tipo de equipos puede reducir los riesgos debidos al polvo.

5.4 Uso y cuidados de las herramientas eléctricas

- No fuerce la herramienta. Utilice para su trabajo la herramienta eléctrica adecuada. Con la herramienta adecuada podrá trabajar mejor y de manera más segura, al ritmo para el que ésta ha sido diseñada.
- No utilice ninguna herramienta eléctrica, cuyo interruptor esté defectuoso. Una herramienta eléctrica que no se pueda encender y apagar es peligrosa y se le debe reparar.

- Desconecte el enchufe de la toma de corriente antes de efectuar un ajuste cualquiera en la herramienta, de cambiar accesorios o de guardar la herramienta. Estas medidas de seguridad preventiva reducen el riesgo de puesta en marcha accidental de la herramienta.
- Guarde las herramientas que utilice fuera del alcance de los niños. No permita que una persona no familiarizada con estas instrucciones utilice la herramienta. Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de una persona no capacitada.
- Mantenimiento. Verifique la alineación o la unión de las piezas móviles, la ausencia de piezas y cualquier otra situación que pudiere afectar el funcionamiento de la herramienta. Si la herramienta estuviere dañada, hágala reparar antes de utilizarla. Muchos accidentes se deben a falta de mantenimiento.
- Mantenga las herramientas de corte limpias y afiladas. Unas herramientas de corte en buen estado y afiladas son más fáciles de manejar y se agarrotan menos.
- Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios, la herramienta de corte, etc. de conformidad con estas instrucciones y como se indica para cada tipo de herramienta. Tenga en cuenta siempre las condiciones de trabajo y el trabajo en sí. El uso inadecuado de las herramientas eléctricas puede conducir a situaciones peligrosas.

5.5 Servicio

- Las intervenciones de servicio en su herramienta eléctrica deben ser efectuadas por personas cualificadas que utilicen únicamente piezas de repuesto estándar. De esta manera, se cumplirá con las normas de seguridad necesarias.

6. NORMAS DE SEGURIDAD ADICIONALES PARA CORTADORAS DE CÉSPED

- Las cortadoras de césped no deben ser usadas por niños o personas sin formación.
- Lleve zapatos fuertes para proteger sus pies.
- Use pantalones largos para proteger sus piernas.
- Compruebe el aparato antes de usarlo. Si está dañado, no debe usarlo, sino hacer que lo repare un técnico cualificado.
- No use la máquina si el cable de alimentación está dañado o desgastado.
- Antes del uso compruebe si el cable de extensión está desgastado o rajado. En caso de avería, desconecte inmediatamente el cable de alimentación de la toma de corriente. No toque el cable antes de que el cable de alimentación esté fuera de la toma de corriente.
- No use el aparato en presencia de niños y/o animales.
- Use solamente el aparato solamente a plena luz del día o con una buena iluminación.
- Nunca use el aparato sin el protector en su sitio.
- Antes de utilizar el aparato, retire los palitos, piedras, alambres y otros obstáculos de la superficie sobre la que va a trabajar.
- Use el aparato solamente en posición vertical, con el hilo de corte apuntando al suelo. Nunca encienda el aparato en otra posición.
- Mantenga siempre las manos y los pies alejados del hilo de corte.
- Evite tocar el hilo de corte.

- Asegúrese de que el cable de alimentación no toque el hilo de corte.
- Antes de poner el aparato hacia abajo, desconéctelo y esperar a que el hilo de corte esté parado por completo. Nunca intente parar el hilo de corte usted mismo.
- Utilice sólo el tipo de hilo de corte recomendado por el fabricante. Nunca utilizar un hilo de corte de metal o de sedal de pesca.
- Retire el enchufe de la toma de corriente de la pared cuando haya acabado, antes de realizar el mantenimiento, o cuando el aparato no se utiliza.
- Después de su uso, debe siempre guardar el aparato en condiciones de seguridad y fuera del alcance de los niños.
- No corte con objetos duros. Hacerlo puede causar lesiones corporales o dañar la cortadora de césped.
- No utilice la herramienta para cortar hierba que no esté en contacto con el suelo; por ejemplo, no corte hierba que esté en muros, rocas, etc.

7. ENSAMBLAJE

La cortadora se suministra con algunos componentes que deben ser ensamblados.
Por favor, siga estos pasos:

7.1 Protector de seguridad

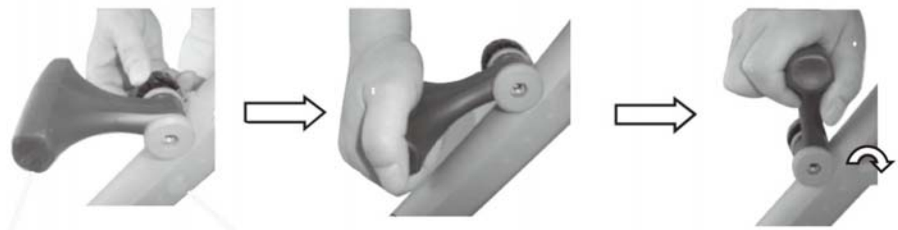


✧ Inserte la protección (7) sobre el cárter del motor y asegúrela con los 1 tornillos.



✧ Retire cuidadosamente la cinta que cubre la cuchilla de corte (11).

7.3 Conjunto de empuñadura auxiliar



✧ Ajuste la posición de la empuñadura auxiliar y la base de bloqueo.
✧ Inserte el botón de bloqueo y fíjelo de manera firme haciéndolo girar en sentido horario.

- ✧ Si desea ajustar el ángulo de la empuñadura auxiliar, afloje el botón de bloqueo haciéndolo girar en sentido antihorario, gire la empuñadura auxiliar según sus deseos. Una vez en la posición adecuada, fije nuevamente el botón de bloqueo haciéndolo girar en sentido horario.

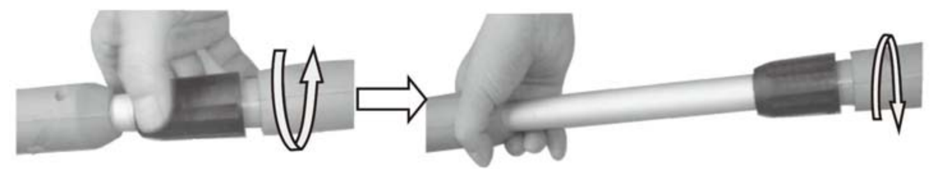
8. UTILIZACIÓN

8.1 Arranque

- ✧ Para encender la cortadora, pulse primero el gatillo de encendido/apagado (On/Off) (5). Para apagar, suelte simplemente el interruptor de encendido/apagado (On/Off) (5).
- ✧ Si cree que el hilo de nylon es demasiado corto, deje funcionar la cortadora durante algunos segundo sin tocar el área de trabajo para que la cortadora corte el hilo una vez que éste se haya alargado.
- ✧ No sobre cargue la cortadora, corte en secciones pequeñas lo que mejorará considerablemente la eficiencia manteniendo el funcionamiento de la cortadora a alta velocidad,
- ✧ Utilice el borde de la protección como guía al cortar cerca de cercados y paredes, etc.

8.2 Ajuste de la longitud telescópica

Asegúrese que la altura de la cortadora corresponda a la posición más cómoda antes del uso. Ajuste la altura de la siguiente manera:



- ✧ Afloje el collarín de función (3).
- ✧ Tire/empuje los tubos hasta una longitud cómoda.
- ✧ Apriete el collarín de función (3).

9. DIAGNÓSTICO Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN
El hilo no avanza	- El hilo está pegado sobre él mismo - No hay suficiente hilo en la bobina - El hilo se ha gastado demasiado rápido - El hilo está enredado enla bobina	- Lubrique pulverizando silicona - Cambie la bobina - Retire la bobina y extraiga el hilo - Retire el hilo de la bobina y vuelva a embobinar
Es difícil girar la cabeza de corte	- Hay hierba enrollada o acumulada alrededor de la cabeza	- Limpie las piezas afectadas dela máquina
La hierba se	- Corta hierba alta a nivel	- Corte la hierba alta

enrolla constantemente alrededor del árbol y del conjunto de la cabeza de la cortadora	del suelo	de arriba a abajo

10. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Nuestras máquinas han sido diseñadas para funcionar durante un largo periodo de tiempo con un mínimo de mantenimiento. Un funcionamiento satisfactorio continuo depende de un mantenimiento adecuado y de una limpieza regular de la máquina.

¡Advertencia! Antes de efectuar cualquier intervención de mantenimiento, apague y desconecte la herramienta.

- Limpie regularmente la ranura de ventilación de su herramienta con un cepillo suave o un trapo seco.
- Limpie regularmente el hilo de corte y el carrete con un cepillo suave o un trapo seco.
- Use regularmente una rasqueta despuntada para retirar la hierba y la suciedad que se encuentre debajo de la protección.

11. GARANTÍA

- Este producto está garantizado por un periodo de 24 meses, efectivos desde la fecha de compra por el primer usuario.
- Esta garantía cubre cualquier fallo de material o de producción excluyendo: baterías, cargadores, piezas defectuosas debido al desgaste normal tales como rodamientos, escobillas, cables y enchufes, o accesorios tales como brocas, hojas de sierra, etc.; los daños o defectos causados por uso abusivo, accidentes o alteraciones del producto; ni los costes de transporte.
- Los daños y/o defectos que fueren la consecuencia de un uso indebido tampoco están cubiertos por las disposiciones de esta garantía.
- Igualmente, declinamos toda responsabilidad por lesiones corporales causadas por el uso inadecuado de la herramienta.
- El cliente correrá siempre con todos los costes de transporte, salvo si se conviene lo contrario por escrito.
- Al mismo tiempo, si el daño del aparato es la consecuencia de una sobrecarga o de un mantenimiento negligente, no se aceptará ninguna reclamación en el marco de la garantía.
- Se excluye definitivamente de la garantía los daños que fueren la consecuencia de una penetración de líquido o de polvo en exceso, los daños intencionales (aposta o por gran negligencia), así como el resultado de un uso inadecuado (utilización para fines para los cuales no está adaptado), incompetente (por ejemplo, incumpliendo las instrucciones contenidas en este manual), de un ensamblaje realizado por una persona sin experiencia, de rayos, de una tensión incorrecta de la red. Esta lista no es completa.
- La aceptación de reclamaciones en el marco de la garantía nunca puede conducir

a la prolongación del periodo de validez de ésta ni al inicio de un nuevo periodo de garantía, en caso de reemplazo del aparato.

- Nos reservamos el derecho de rechazar toda reclamación en la que no se pueda verificar la fecha de compra o que no se pueda demostrar un correcto mantenimiento (limpieza frecuente de las rejillas de ventilación e intervención regular de servicio en las escobillas, etc.).
- Debe conservar el recibo de compra como prueba de la fecha de compra.
- Debe devolver al vendedor la máquina no desmontada, en un estado de limpieza aceptable, en su maleta original (en caso de que se hubiere entregado la máquina en un una maleta), acompañada de su recibo de compra.



....

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Tipo de aparato :Cortadora de césped
Número del producto:LEA20035-D(N1B-MDL07-250)
Potencia nominal: 350W
Marca :LEA

Nivel de potencia acústica (LwA): 96 dB (A)
Nivel de presión acústica (LpA):86 dB (A)
Responsable de la documentación Directiva 2000/14/EC Annex VI y 2005/88/EC

Directivas europeas (incluyendo, si se aplica, sus respectivas enmiendas hasta la fecha de la firma):
2006/42/EC
2004/108/EC
2000/14/EC
2006/95/EC

Normas europeas armonizadas (incluyendo, si se aplica, sus respectivas hasta la fecha de la firma) :
EN 60335-2-91:2003
EN 60335-1:2002+A1:2004+A12:2006+A2:2006+A13:2008+A14:2010+A15:2011
EN62233:2008
....

Custodio de la documentación técnica:
Aurelio de Michele--Dunsch Europe SRL.,
Via dell'Artigianato n. 10 ,I-29010 GRAGNANO TREBBIENSE-ITAY

05/05/2014

Fabricado en China

Podrá encontrar la relación de SAT en España en la siguiente dirección: www.92sa.es